• • •	 of Clair	

Application/Control No	App	lication/	Control	No.
------------------------	-----	-----------	---------	-----

10/718,724

Date

Examiner

Jason P. Riggleman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL. Art Unit

1746

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L						ı		
Cla	im_					ate	<u> </u>			
Final	Original	2/26/07								
			$\vdash$	$\dashv$			=	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	2	Ť	$\vdash$		$\dashv$		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	3	1	-	$\dashv$	_	_		-	$\dashv$	$\dashv$
	4	Ì			_		_		_	┪
	5	1					_			
	1 2 3 4 5 6	-								
		1								
	8 9 10	1								$\Box$
	9	1								_
	10	۷							$\blacksquare$	_
	11		_			<u> </u>	_	_	Н	
ļ	12	1				-	<u> </u>	_		$\dashv$
	13	1	$\vdash$	$\vdash$	_	<b>.</b>	⊢	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\dashv$
<del></del>	15	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	┝	H	-	$\vdash$	$\dashv$
<del>                                     </del>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	1	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
<del>                                     </del>	17	<u> </u>	H		$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$		$\exists$
	18	$\vdash$	Н	_		_	Г			
	19	一	Г			Г				$\Box$
	20									
	21									
	22		Ĺ							Ц
	23	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	_	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	24	_		_	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	_	Щ
	25	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Н
	20	-			┢	H	-		$\vdash$	
_	28		┢	_		-	├	-	$\vdash$	
_	20	1	├╌		-	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\dashv$
	30		<del>                                     </del>	<del> </del>		_	┢┈	-	<u> </u>	
	30 31 32 33	$\vdash$	Н	<u> </u>				-		
	32	T	1	Г			T			
	33									
	34 35 36		匚				匚	匚		Ш
	35	┖	ļ_		_		1_	$\vdash$	<u> </u>	Ц
	36	_	ļ_	L	<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ	<b>!</b> —	Ы
<u> </u>	37	1	<b>├</b>	<del> </del> -	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	38 39	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
-	40	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	41	+-	╁	╁╌	┝┈	╁	-	┢	╁╌	Н
-	42	+	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	t	H
-	43	t	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	1	$\vdash$
	44	T	$t^-$	$\vdash$	T	T	T	T		П
	45	T	T				Γ			
	46		L							
	47					$\Box$				
	48	1	_	_		1	_	1_	┞	
<u></u>	49	↓_	↓_	⊢	_	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
1	50	1	1	1	1	1	1	1	ı	ı 1

÷																					$\neg$	$\neg$
	Original	2/26/07										Final	Original									
+	1	1		$\neg$		$\vdash$	$\neg$	$\neg$	$\neg$				51								П	$\neg$
1	2	÷			$\vdash$		$\neg$	$\dashv$		_			52	$\neg$	-		_				$\Box$	ᅱ
┪	3	1	_	Н			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$				53									$\dashv$
┥	4	7			-	-	-	$\neg$	$\dashv$		1		54						$\vdash$	-	П	$\dashv$
4	5	1	Н			-	_			_			55	-	_				-	-		$\dashv$
+	6		Н	-		-	_						56	-						_		$\dashv$
┥	7	- √	_	-		$\vdash$	_	-	_	_			57	$\dashv$					-		$\vdash$	$\dashv$
┩		1				Н	-	_	$\vdash$	_	l	_	58	$\dashv$	_	$\vdash$			┝		Н	$\dashv$
4	8	1		_				-			ł		59	$\vdash$					-		Н	$\dashv$
4	9	7	_			H					ł		60	$\vdash$	_		_				Н	-
$\dashv$	10	-		_	-	H	_		_				61	Н							Н	
4	11	Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_			ł		60	_	_	-	-		-	-	Н	-
4	12	٧	<u> </u>	_	_	├_	$\vdash$		_		Į		62	-		<u> </u>	-	-	┝	_	<b></b>	$\vdash$
4	13	1	<u> </u>	_	_								63	Н			_	_	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$
	14 15	<u> </u>			<u> </u>	Ш			_	_		<u> </u>	64		_	-		L	_	_	$\vdash$	Н
	<u> 15</u>	_	L	L	_				_		1	<u> </u>	65	_		<u> </u>					$\vdash$	Н
┙	16		┕	<u> </u>	_	<u> </u>						L	66			<u> </u>	<u> </u>		┡	<u> </u>	_	Н
	17	L	匚	<u> </u>	lacksquare	L.	Ш				1		67	Ш		L_	_		<u> </u>	_	Ш	Н
	18	匚	乚	L	L				_	_	1		68	L.		_	_		<u> </u>		_	Ы
	19						L				]		69	L_	_	L	Ŀ	ᆫ		_	_	Ш
	20				L						]		70			L_	L	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Щ
	21			<u>.</u>	l			L					71			L	L	<u> </u>	L			Ш
	22	Г									]		72		L_							
	23										]		73					_	L		L	
	24										]		74									
	25			Г							1		75									
	26										1		76						П			
_	27		Г								1		77	Γ		·					Г	
	28		┌			Г					1		78								Г	
_	29		┢				Г				1		79	Г								
_	30		T .	<del>                                     </del>		T	_						80								П	
_	31	$\vdash$	Н	H	T	┢			1		1		81	$\vdash$	_				T-	Г		П
_	32	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		T-				$\vdash$	1		82	T					Г			$\Box$
_	33	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	┪	<u> </u>	_	1		83	Т		<del>                                     </del>	$\vdash$		T		T	
	34	┰	$\vdash$	$\vdash$	╁		1	Н	<del> </del>	$\vdash$	1		84	一	$\vdash$	$\vdash$	Н	İΤ		_	$\vdash$	П
-	35	╁╌	$\vdash$	╁╌	┢	$\vdash$		Н		H	1	<b>—</b> —	85		-	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		_	$\vdash$	
	36	╁	╁╌	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	H	1		86	$\vdash$	┝	┢	$\vdash$	1-	Ė	Н	T	
	37	┝	╁╌	┢	╁╌	╁╌	$\vdash$	-	╁╌	H	1		87	┢	┰	┢	┢	╁	┢	T	t	Н
	38	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	┢	┢	-	╁	┨	$\vdash$	88	┢	┢	╁╴	╁	╁╌	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
_	39	┝	╌	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢	⊢	├	⊢	┨		89	├─	┢	┢	╁	╁╌	╁	-	<del>                                     </del>	Н
-	40	┢	H	⊢	╂	$\vdash$	╌	⊢	╁		┨	<u> </u>	90	┝	-	$\vdash$	╁	-	╁	┝	╁	H
_		├-	⊢	├	╀	├	-	⊢	├	┢	-			╁	-	╁	⊢	╁╌	┢	┢	$\vdash$	H
_	41		⊢	├-	┝	╀	┢	┝	⊢	⊢	1		91	$\vdash$	-	⊢	┢	-	╀╌	┢	$\vdash$	Н
_	42	ļ	┞-		-	⊢	├	┝	<del> </del>	├	-	<u> </u>	92	┢	-	┢	┼	├	╁	╀	├	⊣
_	43	₽-	<del> </del>	$\vdash$		+-	-	<b>├</b> ─	├-	-	-	-	93	-	<del> </del>	₩	₩	+-	+	┼	$\vdash$	⊣
	44			┞	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├-	┨		94	┼	١.	├-	$\vdash$	+-	$\vdash$	╁	+	Н
_	45		$\vdash$	₽-			$\vdash$	<b>├</b>	-	$\vdash$	1	<u> </u>	95	├	1	<del> </del>	$\vdash$	┼	┼	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
_	46	-	┺	╄	┺	╄-	<u> </u>		$\vdash$		4	<u></u>	96	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>		╀	$\vdash$	┼-	$\vdash \vdash$
	47	<b>L</b>	<del> </del>	1_	<b> </b> _	╄		-	$\vdash$	-	4	<u></u>	97	ـ	<del> </del>	↓_	ــــ	<u> </u>	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	48	1_	1	1	┞-	↓_	<b>—</b>	<b> </b> _	<b>!</b>	-	1	$\vdash$	98	<b>├</b>	<del> </del>	$\perp$		┞-	↓_	<del> </del>	+	$\vdash \vdash$
	49	↓_	↓_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del> _	1		99	_	┞-	↓_	<b> </b>	<b> </b>	↓_	┞	₩	$\vdash \vdash$
_	50	<u>L_</u>	L		1_	<u>_</u>		<u></u>	<u>i</u>	L	J	L	100		<u>L</u>	<u> </u>	丄		<u></u>	<u>_</u>	1	ш

Cla	aim		_			ate	<u> </u>			$\neg$
							٦			$\neg$
<u> </u>	Original									
Final	rig						I			
	101						寸			
	101 102 103									
	103		-				$\neg$			
	104			$\Box$		П				
	104 105					П				$\Box$
	106	П								$\Box$
	107									
	108									П
	109	П								
	110									
	111									
	112									
	113									
	114									
	115									
	112 113 114 115 116									
	117									
	118									
	119	Г								
	120	Г								
	120 121 122									
	122									
	123									
	123 124 125 126 127 128 129 130					L				
	125		L			_				Ш
	126					<u> </u>				
	127					乚		<u>_</u>		Ш
	128		_	<u> </u>		L			<u> </u>	Ш
	129		L	<u> </u>	ļ	L	L		ᆫ	
	130		L		<u> </u>	L		L_	L	
	131	<u> </u>	乚	<u> </u>	L_		<u></u>		L	
	132	L	_	<u> </u>		<u> </u>	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	131 132 133		<u>.</u>		_	_	匚		L	Ш
ļ	134 135	┖	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_		ļ	
	135			L	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	136	<u> </u>	<u> </u>	ļ			<u> </u>	┞-	<u> </u>	L
	137		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
ļ	138	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>
<u> </u>	139	╙	<b>├</b> -	<u> </u>	<b>!</b>	ļ	<b>!</b>	├-	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	140	╀-	┡	<b>!</b> —			<b>!</b> —	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	141	1	$\vdash$	₩	<u> </u>		<u> </u>	Ŀ		$\vdash$
	142	┺	$\vdash$	ــــ	<b> </b>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-
	143	$\vdash$	<b>├</b>	<del> </del>	┞	$\vdash$	_	<u> </u>	├-	$\vdash$
	144	<b>!</b> -	$\vdash$	1	┡	-	⊢	<u> </u>	₩	$\vdash$
	145	↓_	-	1		╄	├—	-	₩	₩
	146	<del> </del>	₩	$\vdash$	<b>├</b> —		<del> </del>	⊢	$\vdash$	₩
ļ	147	<del> </del> _	┞-	╄	<del> </del>	-	<b>⊢</b>	⊢	<del> </del> —	-
<u> </u>	148	₩	<b>├</b>	₩	-	1	<b> </b>	-	<b>├</b>	₩
<u> </u>	149	₩	ـ	ـ	<u> </u>	╁	<del>  _</del>	├-	⊢	╄
L	150	丄			<u>L</u> _			丄	<u>L</u>	